

iglesia de Santa María, en Leyland Lancashire - Inglaterra

WEIGHTMAN and BULLEN, arquitectos

TAYLOR, WHALLY & SPYRA, ingenieros

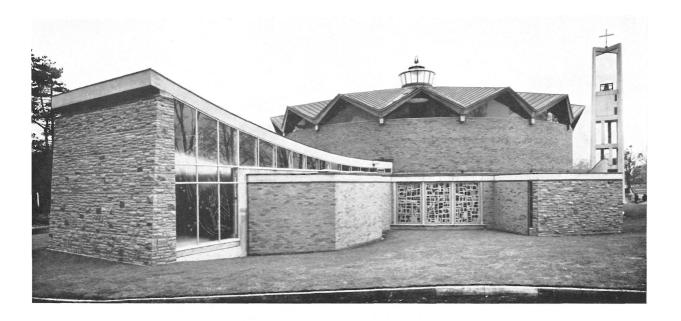
148-119

sinopsis

Tiene planta circular y capacidad para albergar 1.200 personas sentadas. Desde el amplio espacio circular de distribución, existente entre los soportes de la nave y los muros de cerramiento, se accede a las cuatro capillas laterales, y a la capilla del Santísimo Sacramento. Al suroeste, un corredor acristalado conduce a la sacristía.

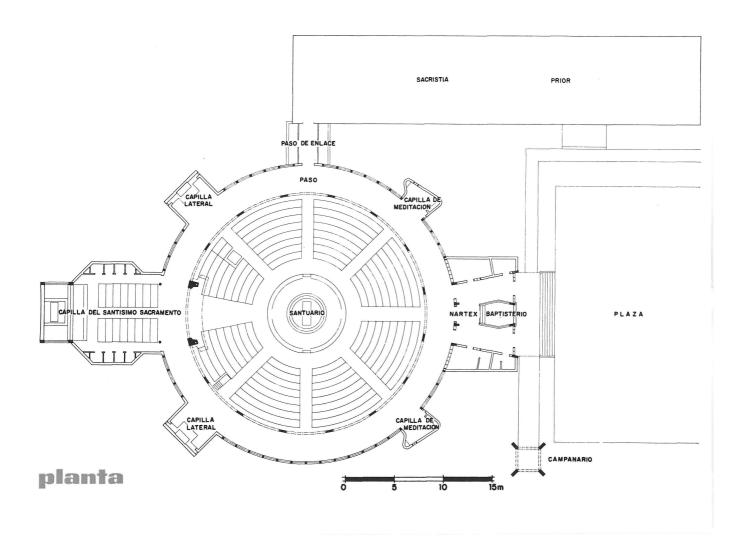
Como una de las características más relevantes de esta iglesia señalaremos su estructura, a base, fundamentalmente, de hormigón visto.

35



Construida en Broadfield Walk, Leyland, cerca de Preston, el edificio es particularmente interesante por tratarse realmente de una iglesia de nuestra época, más de acuerdo con las ideas y los métodos modernos de construcción que con los comúnmente tradicionales.

El cuerpo de la iglesia tiene planta circular; su diámetro total es de 36,27 m y contiene una nave circular de 29 m de diámetro, proyectada para que puedan sentarse 1.200 personas. Dicha nave está circun-

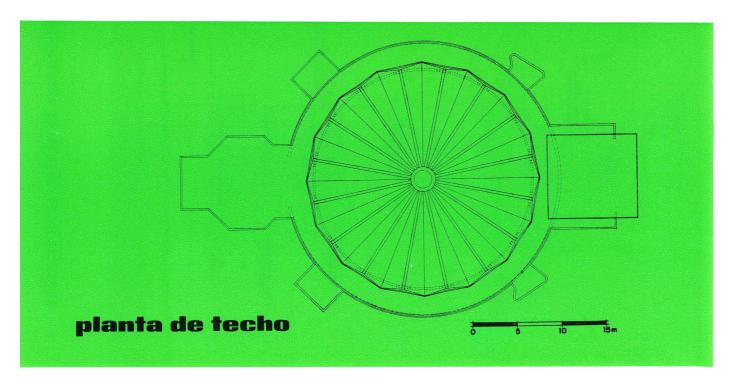




Fotos: ELSAM, MANN & COOPER LTD. y A. STROUD (STAFF C & C. A.)

dada por una serie de soportes en forma de «Y»; entre ellos y los muros de cerramiento hay un amplio espacio de circulación.

En el centro de la nave se halla el presbiterio, también circular, y sobre él está el altar mayor; ayuda a concentrar la atención de los fieles sobre este punto la luz natural que penetra a través del lucernario situado sobre él.



Desde el distribuidor circular se accede a las diferentes capillas: a la capilla del Santísimo Sacramento, situada en el eje principal, con asientos para 100 personas, y que puede emplearse entre semana para la celebración de la Misa diaria; a dos capillas laterales simétricas; y a otras dos asimétricas que sirven como oratorios.

En el lado oeste de la iglesia está situado el baptisterio. Al suroeste un corredor acristalado conduce a la sacristía, y a través de ella se accede al bloque rectangular de la casa parroquial. El campanario, independiente, está construido con cuatro columnas prefabricadas de hormigón visto, arriostradas por elementos de hormigón armado fabricados in situ.

Uno de los puntos de mayor interés en esta obra es su estructura; consiste, fundamentalmente, en 14 soportes en forma de «Y» arriostrados por una viga circular, sobre la que descansa la lámina plegada de hormigón de la cubierta.

Traducido y adaptado por J. M. Rubio.

résumé 🛭 summary 🗶 zusammenfassung

Eglise Sainte Marie à Leyland, Lancashire Grande Bretagne

Weightman and Bullen, architecte

Cette église ronde peut contenir 1.200 personnes assises. Du large espace circulaire de distribution, existant entre les supports de la nef et les murs de façade, on accède aux quatre chapelles latérales et à la chapelle du Saint Sacrement. Au sud-ouest, un passage vitré conduit à la sacristie.

Sa structure, de béton apparent, est une des caractéristiques les plus remarquables de cette église.

Saint Mary's church at Leyland, Lancs, Britain

Weightman and Bullen, architects

This church has a circular planform and can accommodate 1 200 seated people. From the ample circular space enclosed by the nave columns and the surrounding walls, there is access to four lateral chapels and to the chapel of the Holy Sacrament. To the south west a glazed corridor leads to the sacristy.

One of the most relevant characteristics of this church is its structure, which is mainly unfaced concrete.

Marienkirche in Leyland, Lancashire - England

Weightman and Bullen, Architekten

Die Kirche hat einen kreisförmigen Grundriss und fasst 1.200 Personen. Von dem kreisförmigen Raum, der zwischen den Stützen des Kirchenschiffs und den Mauerumschliessungen liegt, gelangt man in die vier Seitenkapellen und in die Kapelle des Heiligen Sakraments. Im Südwesten führt ein verglaster Gang in die Sakristei.

Eines der hervortretendsten Merkmale dieser Kirche ist die fast ausschliessliche Verwendung von Sichtbeton.

39